ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

| POSITION | INITIALS | ID NO. | DATE |
|---------------------------|----------|--------|----------|
| FEE DETERMINATION | | | <u> </u> |
| O.I.P.E. CLASSIFIER | | 10 | 2-9-01 |
| FORMALITY REVIEW | | | |
| RESPONSE FORMALITY REVIEW | 78- | 1020 | 02/27/01 |
| | A A M | JC 580 | 05-12-01 |

INDEX OF CLAIMS

| ~ | Rejected | N | Non-elected |
|---|----------------------------|-----|--------------|
| = | Allowed | - 1 | Interference |
| _ | (Through numeral) Canceled | Α | Appeal |
| ÷ | Restricted | 0 | Objected |

| | | _ | | | | _ | | | _ | | _ | Г | | | _ | _ | | | _ | | | _ | | |
|----------|--------------|----------|--------------|--|--|--|----------|--|--|--|----------|------------|-------|----------|--|----------|----------|--|--|----------|--|--|--------------|--------------|
| Cta | _ | L | | | | Dat | e | | _ | -,1 | _ | <u> </u> | Cla | | _, | - , | - | | Dat | e | | ٠., | | _ |
| Finat | Original | 69/2 | | | | | | | | | | | Final | Original | | į | | | | | | | | |
| H | <u>)</u> | = | Н | | Н | _ | \vdash | | | | _ | | _ | 51 | \dashv | - | 一 | | | _ | - | \vdash | | H |
| H | Ş. | 7 | - | - | - | | \vdash | | | | | H | - | 52 | | - | Н | | | \neg | - | - | | ┢╴ |
| Н | 3 | ╫╴ | | \vdash | - | - | Н | - | - | Н | | - | | 53 | \dashv | | \vdash | | _ | | - | | | H |
| \vdash | 4 | Н | | ⊢ | H | | H | | Н | Н | | - | | 54 | | | \dashv | - | | - | - | _ | | ⊢ |
| Н | 5 | Н | \vdash | ┝ | - | | Н | Н | | H | | | | 55 | | | | - | - | - | - | \vdash | | - |
| 1 | 6 | Н | \vdash | - | - | - | - | - | _ | | \vdash | | | 56 | Н | - | | _ | - | | | - | - | ┢ |
| | 7 | ₽- | H | \vdash | | - | Н | | _ | | | ▎▕ | | 57 | H | | | | | \dashv | | | | ┢ |
| \vdash | 8 | V | \vdash | Н | ⊢ | \vdash | Н | | | \vdash | | | _ | 58 | | | | _ | - | | _ | | | ┢ |
| 7 | 9 | Ż | \vdash | | ┢ | | Н | - | _ | | Н | l 1 | | 59 | | | | | | Н | \vdash | _ | ┢ | H |
| 尸 | 10 | V | | | - | | | | | | Н | | _ | 60 | | | | | H | Η | \vdash | | \vdash | ╁ |
| H | 111 | 1 | Н | \vdash | \vdash | | - | - | - | - | | l | _ | 61 | \vdash | | | | Н | \vdash | | | \vdash | ┢ |
| Н | 12 | V | Н | \vdash | Н | ┢ | H | Н | - | - | | i i | _ | 62 | | \vdash | _ | _ | | - | - | - | | H |
| H | 13 | ¥ | H | H | ┢ | | - | - | - | \vdash | | l t | _ | 63 | | | | _ | \vdash | | - | | | H |
| H | 14 | ħ | \vdash | \vdash | Н | \vdash | ┢ | - | ┢── | ├─ | \vdash | i t | | 64 | | | | | H | | | _ | - | 1 |
| \vdash | 15 | 1 | \vdash | \vdash | Н | Н | Н | | | | \vdash | l t | | 65 | | | | | H | | | | | Н |
| ┢ | 16 | ۲ | Н | \vdash | Н | \vdash | Н | Н | | - | Н | l l | _ | 66 | \vdash | | | | | | | Г | _ | Г |
| 1 | 17 | | Н | | ┪ | \vdash | \vdash | | | \vdash | \vdash | 1 1 | | 67 | Г | | | | Т | | | | | ┢ |
| H | 18 | H | | T | 1 | \vdash | - | - | | - | | l 1 | _ | 68 | \vdash | | | | Т | | | | | Г |
| 15 | 19 | | | \vdash | | \vdash | \vdash | Н | _ | - | ┢ | l I | _ | 69 | Г | | | Т | | | | H | \vdash | Г |
| 广 | 20 | 1 | \vdash | ┢ | Н | H | | \vdash | | \vdash | | 1 1 | | 70 | | - | _ | ┢═ | Г | | | | | T |
| \vdash | 21 | ⊢ | H | ⊢ | ⊢ | ⊢ | Н | ┝ | - | | ┝一 | l | | 71 | - | | | \vdash | Н | | Η. | H | H | ┢ |
| ⊢ | 22 | ┢ | Н | ┢ | - | - | - | | ⊢ | \vdash | ┢ | [} | | 72 | H | \vdash | | \vdash | \vdash | | _ | | | ┢╌ |
| Н | 23 | 1 | - | - | - | - | ļ. | - | \vdash | H | Н | i i | | 73 | H | Н | 1 | _ | - | | | ┢╾ | - | ┢ |
| \vdash | 24 | ┢ | 1 | ┢ | - | | - | ┝ | - | - | | 1 1 | | 74 | H | | ŕ | - | H | | - | - | - | |
| \vdash | 25 | ┢ | ⊢ | ┈ | ╌ | - | - | - | ┢ | - | \vdash | l t | _ | 75 | H | Н | Н | \vdash | \vdash | | Η- | - | ┢ | ┢ |
| \vdash | 26 | ┢ | \vdash | ┢ | ┢ | Н | Н | | ┢ | - | | 1 | _ | 76 | - | - | H | | | | \vdash | H | ┢ | t |
| Н | 27 | \vdash | ┪ | ⊢ | ╁ | ⊢ | H | ┝ | - | - | | 1 1 | - | 77 | ┝ | _ | Н | \vdash | - | | \vdash | H | ┢ | H |
| \vdash | 28 | H | \vdash | H | H | \vdash | Н | ┢ | ┢┈ | - | ┢ | 1 1 | | 78 | ┢ | ┢╾ | \vdash | | Н | Н | \vdash | \vdash | Н | H |
| \vdash | 29 | Н | 一 | ╀ | H | ⊢ | Н | ┢ | ┢ | \vdash | ┢ | l i | | 79 | | _ | \vdash | H | \vdash | Н | \vdash | H | Н | H |
| \vdash | 30 | | ┢ | ╁╌ | ┢╾ | ╁╾ | ┢ | \vdash | H | H | H | 1 1 | | 80 | \vdash | | - | 1 | - | - | ┢─ | Г | ╁ | H |
| \vdash | 31 | H | 1 | H | H | | Н | \vdash | ┢ | | | li | | 81 | Н | \vdash | ┢ | ┢ | - | - | _ | _ | | ┢ |
| \vdash | 32 | H | \vdash | \vdash | H | \vdash | \vdash | \vdash | Н | \vdash | H | 1 1 | | 82 | Н | \vdash | | - | | | | - | - | ✝ |
| | 33 | T | \vdash | · | | | Н | Н | Т | Г | | 1 1 | | 83 | Г | | _ | | | _ | | _ | | T |
| \vdash | 34 | T | Г | Г | Г | Г | Г | T | Т | Г | Г | 1 1 | _ | 84 | Г | Т | Г | | | Г | Т | | Г | Г |
| | 35 | ↾ | | | | | | | Г | Г | Г | | _ | 85 | Г | | | | | | | П | Г | Γ |
| | 36 | Π | T | Π | Π | Π | Г | Г | Г | Г | Г | | | 86 | Г | Г | Г | | Г | Г | | Г | | Γ |
| | 37 | Γ | Γ | | | Г | | | | | |] [| | 87 | | | | | | | | | Γ | Γ |
| | 38 | | Ι. | | | | | | | Г | Г | | | 88 | | | | | | | | | | Г |
| | 39 | Ι. | Γ | | | | | | | | Г | | _ | 89 | | | | | | | | | | Γ |
| | 40 | Π | Π | 1 | | Γ | | | | | | | | 90 | | | | | | | Γ | Г | _ | Γ |
| \vdash | 41 | Γ | Τ | 1 | Γ | Г | Г | Т | Г | Г | Τ | 1 | | 91 | Γ | Г | <u> </u> | <u> </u> | Γ | Г | Г | Γ | Г | Г |
| \vdash | 42 | Τ | T | \vdash | | \vdash | ┢ | | Т | - | - | 1 1 | | 92 | Г | Г | _ | | | Г | | T | Г | Т |
| - | - | \vdash | T | Г | Г | | T | ┢ | | T | Т | | | 93 | | Т | Г | Г | Г | Г | Т | Т | Г | Г |
| \Box | 44 | - | | Τ | Γ | † – † | <u> </u> | Γ- | 1 | Т | Г | | | 94 | 1 | <u> </u> | 一 | Г | Г | | Г | | Г | Г |
| | 45 | | Т | 1 | Т | Т | Т | T | \vdash | Т | Τ | | | 95 | Г | | Г | Т | Т | <u> </u> | | | Г | 1 |
| \vdash | 46 | - | t | 1 | Т | \vdash | Ι. | T | \vdash | | | 1 | | 96 | Т | | \vdash | Η | | | Г | | Г | T |
| | 47 | T | \vdash | Т | Т | T | Г | T | Т | Ι- | Т | 1 1 | | 97 | Г | | | Г | T | Г | | Γ | Γ | 1 |
| \vdash | 48 | T | | 1 | | \vdash | | \vdash | Т | Т | T | 1 1 | | 98 | Т | _ | | Г | ┢ | Г | | Т | Г | Г |
| \vdash | 49 | | \vdash | T | Г | | Т | Т | Г | Г | T | | | 99 | Т | Г | T | Г | ┢ | | Т | Т | Т | Г |
| _ | 50 | | 1 | | 1 | ⇈ | | | | \vdash | Г | 1 1 | _ | 100 | П | Т | | Г | Т | | | ┪ | П | Г |

| Cla | | | | | | Dat | е | _ | | | \Box |
|------------|----------|---|----------|---|----------|----------|--|----------|----------|---|-------------------------------------|
| 1 6 | Original | | | | | | | | | | |
| Final | ě | | | | | | . | | | | |
| | 101 | | | | | | | | | | |
| | ĕ | П | | | | | | | | | |
| | 103 | | | | | | | | | П | |
| | 104 | П | | | | | | | | _ | |
| | <u>5</u> | | | | | | | | | | |
| | 106 | | | | | | | | | | |
| | 107 | | | | | | | | | | |
| | 108 | | | | | | | | | | |
| | 109 | | | | | | | | | | |
| | 110 | | | | | | | | | | |
| | 111 | Ш | | | | | | | | | |
| | 112 | | | | | | | | | | |
| | 113 | Ш | | | | L | | | Ш | | <u>L</u> |
| | 114 | | | | | _ | | | Ш | | _ |
| | 115 | Щ | Ш | Ш | Ш | <u> </u> | Ш | Ш | Ш | L | $ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$ |
| _ | 116 | | Ш | Ш | oxdot | L | Ш | Ш | Ш | | L |
| | 117 | | | | | | Ц | | Ш | | Ŀ |
| _ | 118 | | | | | <u></u> | Ш | | | | $oxed{oxed}$ |
| _ | 119 | _ | | | L | | | _ | | 乚 | 匚 |
| | 120 | | | | | | | | | | |
| | 121 | | | | | | | | | | |
| | 122 | | | | | | | | | | |
| | 123 | | | | | | | | | | |
| | 124 | | | | | | | | | | |
| | 125 | | | | | | | | | | |
| | 126 | | | | | | | | | | |
| | 127 | | | | | | | | | | |
| ٠ | 128 | | | | · | | | | | | |
| | 129 | | | | | | | | | | Ш |
| | 130 | | | | | L | | 匚 | | 乚 | <u> </u> |
| | 131 | | | | | | | | | | |
| | 132 | | <u> </u> | | | L | \sqcup | L | | | <u> </u> |
| | 133 | | 匚 | | | | _ | L | | L | 匚 |
| | 134 | _ | L | | | | <u> </u> | L. | L_ | | |
| | 135 | | <u></u> | 匚 | L | 匚 | 乚 | L | _ | | L |
| | 136 | | <u>_</u> | | | L | <u> </u> | ļ | | L | ╙ |
| | 137 | | L | _ | | L | _ | ļ | <u> </u> | _ | ╙ |
| | 138 | | <u> </u> | ᆫ | Щ | ᆫ | _ | <u> </u> | _ | _ | ╙ |
| | 139 | | | _ | | <u> </u> | _ | _ | | L | ╙ |
| | 140 | | <u> </u> | L | <u> </u> | L | <u></u> | _ | <u> </u> | | _ |
| | 141 | | L | L | L | L | $oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$ | L | L | | L |
| | 142 | 1 | L | | | | | | | | |
| | 143 | | Ĺ | | 匚 | | 匚 | Ĺ | | Ĺ | \Box |
| | 144 | | | | | | | | | | |
| | 145 | | Ĺ | | | L. | | | | | |
| | 146 | | | | | | | | | | |
| | 147 | | | | | | · | Γ | Γ | Γ | |
| _ | 148 | | | | | | | | Г | Γ | |
| | 149 | | | | | | | | | | |
| _ | 150 | Г | | Γ | | Г | Г | | | Π | 1 |

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

BEST AVAILABLE COPY

